САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о.
11000 БЕОГРАД, НЕМАЊИНА 6/IV
тел: 011/3618-134, факс: 011/3618-324, web site: www.sicip.co.rs

CHINA RAILWAY DESIGN CORPORATION
Koste Racine 16b, 11000 Belgrade

2/2.4.7.3.1 НАСЛОВНА СТРАНА

2/2.4 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

Инвеститор:	„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. Немањина 6/4, Београд
Наручилац:	Конзорцијум фирми China Railway International Corporation Ltd. (CRIC) & China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
Објекат:	Пруга Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА),** у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци
Врста техничке документације:	**ПЗИ -** Пројекат за извођење
Назив и ознака дела пројекта:	**ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ** **2/2.4.7.3 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Жедник – Наумовићево део 3/3 -попречни профили**
За грађење / извођење радова:	Нова градња
Пројектант:	Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о Немањина 6/ IV, Београд 351-02-03602/2020-09
Одговорно лице пројектанта:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл.инж
Потпис:	Milutin Ignjatović Digitally signed by Milutin Ignjatović Date: 2022.03.29 13:49:21 +02'00'
Одговорни пројектант:	Злата Бијелић, маст.инж.грађ. Лиценца бр.430 И070 20
Потпис:	Zlata Bijelić Digitally signed by Zlata Bijelić Date: 2022.03.28 10:21:21 +02'00'
Број дела пројекта:	2020-250 -САО-2/2.4.7.3
Место и датум:	Београд, децембар 2021.

2/2.4.7.3.2. САДРЖАЈ

ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
отворена пруга Жедник – Наумовићево део 3/3 - попречни профили

2/2.4.7.3.1.	**Насловна страна**
2/2.4.7.3.2.	**Садржај**
2/2.4.7.3.3.	**Решење о одређивању одговорног пројектанта**
2/2.4.7.3.4.	**Изјава одговорног пројектанта**
2/2.4.7.3.7.	**Графичка документација**
2/2.4.7.3.7.6.23.- 2/2.4.7.3.7.6.43.	Попречни профили km 161+825.00- km 165+943.07 P=1:100

2/2.4.7.3.3. РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128 Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 – одлука УС, 50/13 – одлука УС, 98/13 – одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19 и 37/19 -др.закон и 9/20 и 52/21) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС" бр 73/2019) као:

О Д Г О В О Р Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ**
2/2.4.7.3 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Жедник – Наумовићево део 3/3 - попречни профили, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци, одређује се:

Злата Бијелић, маст.инж.грађ. _____ 430 И070 20

Пројектант:	САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о., Београд Немањина 6/IV
Одговорно лице/заступник:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл.инж.
	Потпис:
Број техничке документације:	2020-250 -САО-2/2.4.7.3
Место и датум:	Београд, децембар 2021.год.

2/2.4.7.3.4. ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА ПРОЈЕКТА

Одговорни пројектант пројекта **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ- 2/2.4.7.3 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Жедник – Наумовићево део 3/3 - попречни профили**, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци:

Злата Бијелић, маст.инж.грађ.

И З Ј А В Љ У Ј Е М

1. да је пројекат у свему у складу са издатим Локацијским условима:

-бр. ROP-MSGI-7141-LOC-1/2020, Заводни број: 350-02-00109/2020-14 од 08.05.2020,

-бр. ROP-MSGI-931-LOCA-3/2020, Заводни број: 350-02-00192/2020-14 од 29.05.2020;

-бр. ROP-MSGI-28188-LOCAH-6/2021, Заводни број: 350-02-01883/2021-07 од 30.09.2021. год.

2. да је пројекат у свему у складу са пројектом за грађевинску дозволу и издатом грађевинском дозволом:

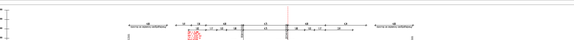
-бр. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, Заводни број: 351-02-03590/2021-07 од 26.10.2021.год.

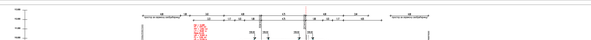
3. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;

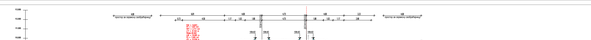
4. да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњења основних захтева за објекат прописаних елаборатима и студијама.

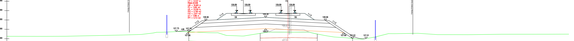
Одговорни пројектант :	Злата Бијелић, маст.инж.грађ.
Број лиценце:	430 И070 20
	Потпис:
Број техничке документације:	2020-250 -САО-2/2.4.7.3
Место и датум:	Београд, децембар 2021.год.

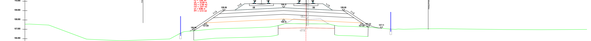
2/2.4.7.3.7 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

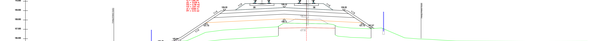












ЛЕГЕНДА:

- Fa... - ОРИЗОНАЛ АЛИЗА
- Fb... - ИСКОП ЗЕМЉЕ ИЗ ТУНЕЛА
- Fc... - ИСКОП ЗЕМЉЕ ИЗ ТУНЕЛА
- Fd... - ИСКОП
- Fe... - ИСКОП СТЕНОВИТИ
- Ff... - НАСИПИ ТЕНОВИТИ МАТЕРИЈАЛ
- Fg... - НАСИПИ ТЕНОВИТИ МАТЕРИЈАЛ
- Fh... - НАСИПИ ШЕНОВИТИ МАТЕРИЈАЛИ
- Fi... - НАСИПИ ОД ЗЕМЉЕ ИЗ ТУНЕЛА
- Fj... - ЗАСЕЦИ ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ
- Fk... - ПРЕВОЈНИЦА ОРЕЗ
- Fl... - ПРЕВОЈНИЦА НАСИП
- Fm... - ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ
- Fn... - ЗАШТИТНИ ЗИДОВИ И ОГРАДЕ
- Fo... - ИСКОП ДРЕНАЖ

03		
02		
01		
Ред.број	Измена	Датум

Пројектовао: Ђ.Ђурић

СЗАОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-130, Факс: 011/3616-132, web site: www.zzcip.co.rs

Организациона јединица ГЕОМЕХАНИКА

Главни пројектант: Зоран Вујовић, маш.грађ.инж.
Одговорни пројектант: Александар Ђурић, грађ.инж.

Сарадници:

Александар Ђурић, дипл.грађ.инж.
Александар Ђурић

Зоран Вујовић, маш.грађ.инж.
Зоран Вујовић

Радмила Стевановић, дипл.грађ.инж.
Радмила Стевановић

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ а.д.
ПРОЈЕКТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ

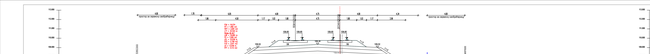
Пројекат за извођење радова реконструкције пруге Београд - Бар, деоница Ресник - Лапово

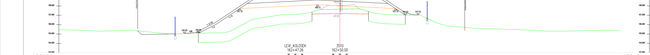
ПРУГА
ДЕОНИЦА: РЕСНИК - ЛАПОВО (ОСИМ ЧВОРИШТА)

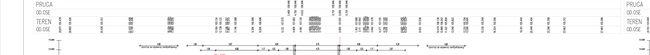
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

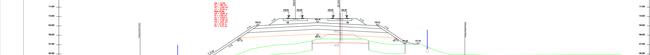
Размера: 1:100

Број пројекта: 0-1/2021
Број техничке документације: 0-1/2021-ГЕОМ









LEGENDA:

- Fa... - OKNENA KONSOLA
- Fa... - ATIKOVI ZGOTOVLJENCI
- Fa... - ATIKOVI ZGOTOVLJENCI TUJCKINA
- Fa... - ATIKOVI
- Fa... - ATIKOVI STEPENICAMI
- Fa... - ATIKOVI TRIKOTNIKI
- Fa... - ATIKOVI ZAMAKNJENI NA STOPNICAH
- Fa... - ATIKOVI DEKORATIVNIH MATERIALOV
- Fa... - ATIKOVI ZA ZAMAKNJENE
- Fa... - ATIKOVI ZA ZAMAKNJENE TUJCKINA
- Fa... - OKNENA KONSOLA
- Fa... - TRIKOTNIKI (VSI)
- Fa... - ATIKOVI ZAMAKNJENI
- Fa... - ATIKOVI ZAMAKNJENI
- Fa... - ATIKOVI ZAMAKNJENI TUJCKINA
- Fa... - ATIKOVI ZAMAKNJENI

03		
02		
01		
Revizijska številka	Opis	Datum

SLOVENSKI ŽELEZNICI

SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP, d.o.o.

Trubarjeva 51, 11000 Beograd, Srbija
Tel.: 011/3616-516, Faks: 011/3616-516, web site: www.zcip.co.rs

Odgovorna oseba: Aleksandar Ranđelović, dipl.inž.saob.

Odgovorni projektant: Aleksandar Ranđelović, dipl.inž.saob.

Vodja projekta: Aleksandar Ranđelović, dipl.inž.saob.

Sodelavci: Aleksandar Ranđelović, dipl.inž.saob.

Projektant: ŽELEZNICE SRBIJE AD BEOGRAD
Generalni direktor: Mladen Bosić

Investitor: ŽELEZNICE SRBIJE AD BEOGRAD
Generalni direktor: Mladen Bosić

Številka projekta: 18/19/2020

Številka načrta: 18/19/2020-PZI-AR-00

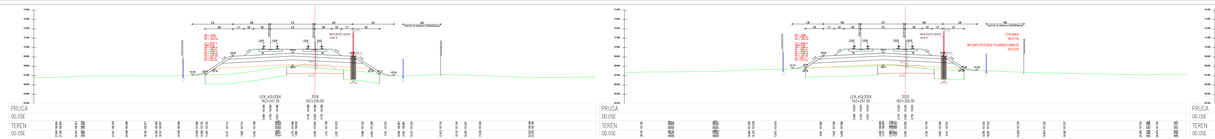
Ime načrta: PROJEKT ZA IZVEDBO - ARHITEKTURA

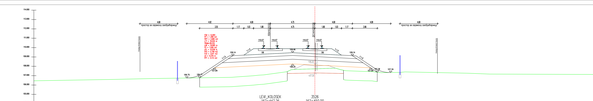
Datum: 10.2020

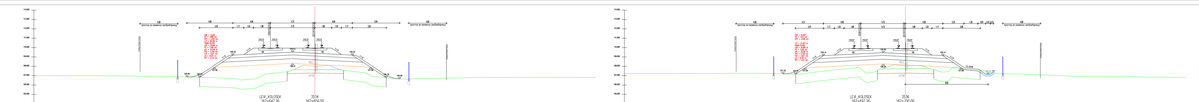
Merilo: 1:100

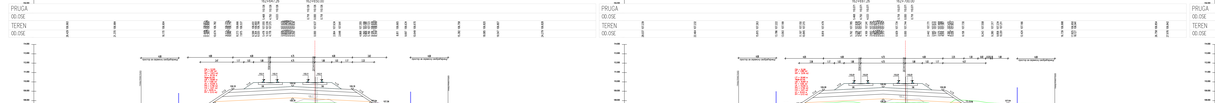
Format: A1

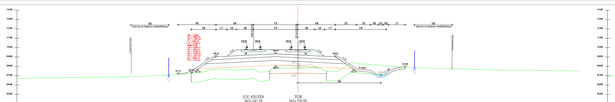
Številka strani / Število strani: 1 / 1

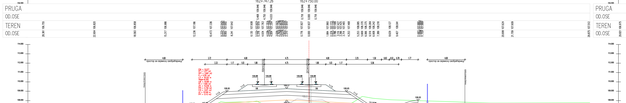

ПРУГА
00.05Е
ТЕРЕН
00.05Е
LEK_KS.ITER
1624+240.34
ПОЧЕТАК ОБУХВАТА
ПОЧЕТАК ОБУХВАТА
ПОЧЕТАК ОБУХВАТА

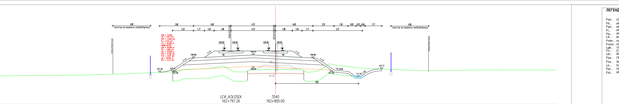

U1K_KS/DSV
1624+441.34
3526
1624+450.00
PRUGA
00.05Ž
TEREN
00.05Ž

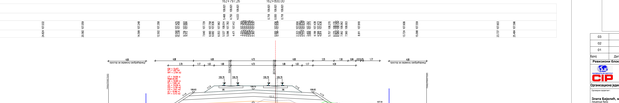






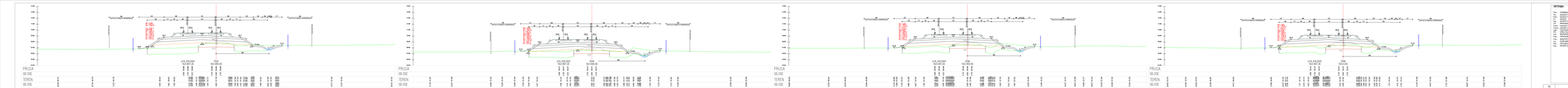






LEGENDA:

- Fa... ORNIČNA KONSTR.
- Fa... AKOSTRUKTURALNI TUJ MATERIJAL
- Fa... AKOSTRUKTURALNI TUJ MATERIJAL
- Fa... AKOSTRUKTURALNI TUJ MATERIJAL
- Fa... AKOSTRUKTURALNI TUJ MATERIJAL
- Fa... AKOSTRUKTURALNI TUJ MATERIJAL
- Fa... AKOSTRUKTURALNI TUJ MATERIJAL
- Fa... ZEMLJA KOJA NIJE PODESNA ZA UGRADNJU



LEGENDA

Fa	ORNIČNIK KVARCA
Fg	JEDRO GLOTOVCA (TUFOVKA)
Fg	JEDRO GLOTOVCA (TUFOVKA)
Fl	JEDRO LEDENJAKA
Fm	MORENA TERMALNE VODE
Fmm	JEDRO ZEMLJANE MASTIKSKOZA
Fmm	JEDRO ZEMLJANEMASTIKSKOZA
Fp	JEDRO PEŠČENJAKA
Fp	JEDRO PEŠČENJAKA (TUFOVKA)
Fs	SIPRINSKA GLINA
Fs	PRODNINA (PEŠČ.)
Fs	PRODNINA (PEŠČ.)
Fz	ZEMLJA
Fz	ZEMLJA
Fz	ZEMLJA (TUFOVKA)
Fz	JEDRO (PEŠČENJAK)

53			
52			
51			
Broj	Opis izmene	Datum	Potpis

Projektant: S.Bjelić

SAOBRAĆAJNI INSTITUT ĆIP, d.o.o.

Nemanjina 6, 11000 Beograd, Srbija
Tel: 011/3616-130, Mob: 063/8361626, web site: www.sicip.co.rs

Odgovorna lica: Dragan Milošević, dipl. inž. saob.

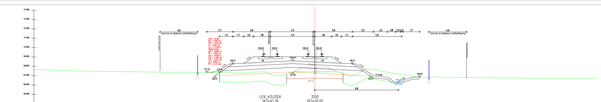
Direktor: Dragan Milošević, dipl. inž. saob.

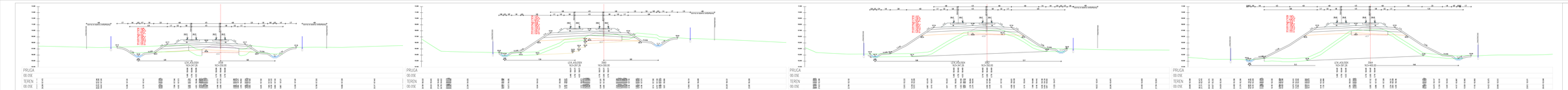
Glavni projektant: Dragan Milošević, dipl. inž. saob.

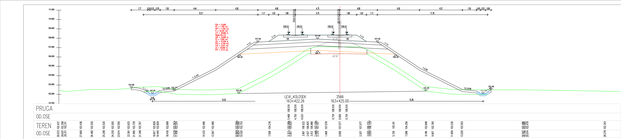
Saradnik: Saša Bjelić, dipl. inž. saob.

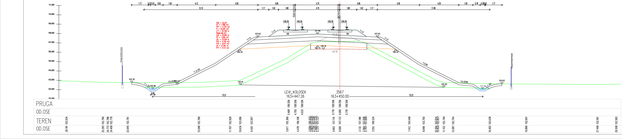
Saradnik: Saša Bjelić, dipl. inž. saob.

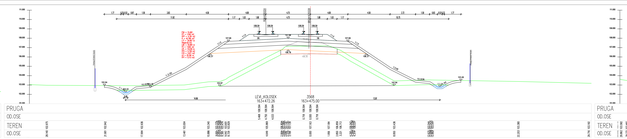
Saradnik: Saša Bjelić

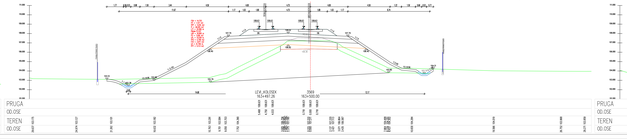

ПРУГА
00.05Е
ТЕРЕН
00.05Е
ОПТ_КВ.ПОЛЕ
КМ 47.26
ПК
КМ 47.26
ПК
КМ 47.26
ПК

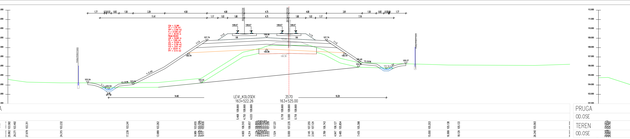

ПРУГА
00.05Е
ТЕРЕН
00.05Е
UTA_KB.05DV
N14+297.34
UTA_KB.05DV
N14+297.34
UTA_KB.05DV
N14+317.34
UTA_KB.05DV
N14+317.34
UTA_KB.05DV
N14+337.34
UTA_KB.05DV
N14+337.34
UTA_KB.05DV
N14+357.34
UTA_KB.05DV
N14+357.34
UTA_KB.05DV
N14+377.34
UTA_KB.05DV
N14+377.34
UTA_KB.05DV
N14+397.34
UTA_KB.05DV
N14+397.34
UTA_KB.05DV
N14+417.34
UTA_KB.05DV
N14+417.34
UTA_KB.05DV
N14+437.34
UTA_KB.05DV
N14+437.34
UTA_KB.05DV
N14+457.34
UTA_KB.05DV
N14+457.34
UTA_KB.05DV
N14+477.34
UTA_KB.05DV
N14+477.34
UTA_KB.05DV

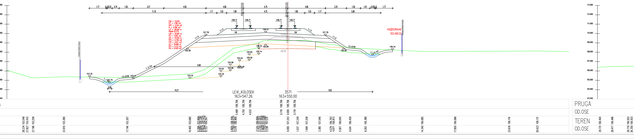


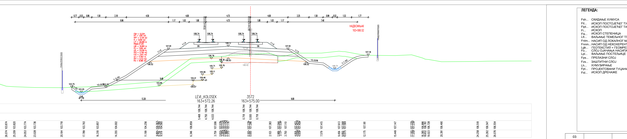


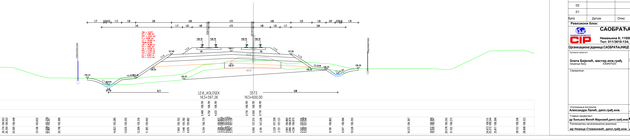












LEGENDA:

Fa	- OSNOVNA KONSTR.
Fb	- ASFALTOVI SLOJEVI TUCANIKA
Fc	- ASFALTOVI SLOJEVI TUNELA
Fd	- BETON
Fe	- ASFALT ZA ISTROVARE
Ff	- NOSIVI SLOJ ZA ISTROVARE
Fg	- NOSIVI TAMPONSKI MATERIJALI
Fh	- NOSIVI GEOSINTETIČKI MATERIJALI
Fi	- ZAŠTITNI TAMPONSKI SLOJ
Fj	- ZAŠTITNI GEOSINTETIČKI MATERIJALI
Fk	- PROTIVMRZLI SLOJ
Fl	- PROTIVMRZLI SLOJ
Fm	- ZAŠTITNI SLOJ
Fn	- ZAŠTITNI NOSIVI SLOJ ZEMLJE
Fo	- NOSIVI SLOJ PEŠKA

53			
52			
51			
Broj	Izmena	Datum	Potpis

Projektant: Ljiljana

Glavni projektant: Ljiljana

SAOBRAĆAJNI INSTITUT ĆIP, d.o.o.

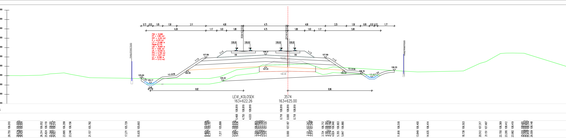
Nemanjina 6, 11000 Beograd, Srbija
Tel.: 011/3616-516; Mob.: 063/8616-556; web site: www.sicip.co.rs

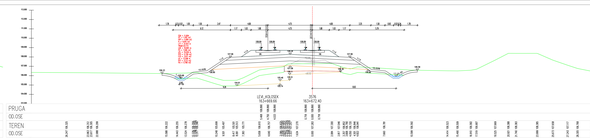
Organizacione jedinice (SAOBRAĆAJNI):

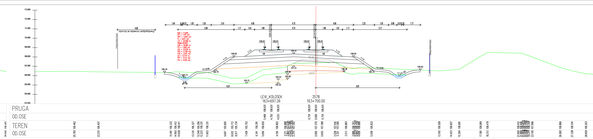
Direktor:	Dragan Milošević, dipl.inž.saob.
Sekretar:	Snežana Bulović, master ekon.nauk
Tehničari:	Ljiljana Milošević, dipl.inž.saob.

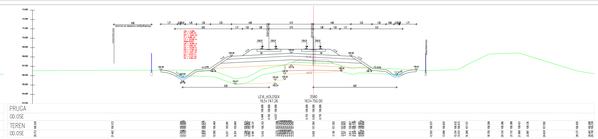
PROJEKTNI ARHIVSKI PRIMERAK

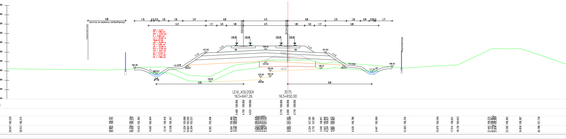
Ovaj projekat je zaštićen autorskim pravom i ne može se koristiti bez pismene saglasnosti autora projekta.

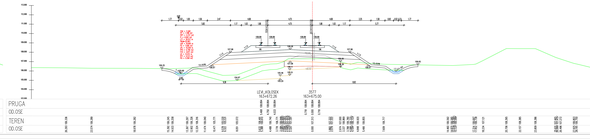


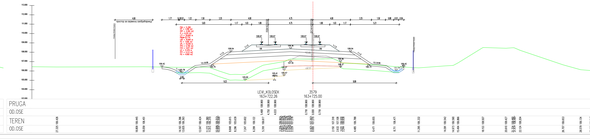


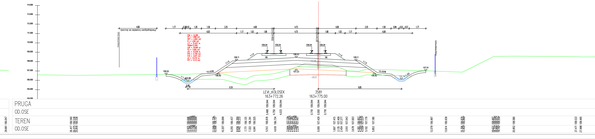












ЛЕГЕНДА:

- Fe – ОРИЈЕНАЦИОНА КОТА
- Fg – ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТЕРЕНА
- Fn – ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТЕРЕНА
- Fv – ИСКОП У СТЕНОВИТОМ
- Fm – ИСКОП ТЕРЕНА СА ВОДОМ
- Fm – НАСИПИ ОД ПРИНОСНОГ МАТЕРИЈАЛА
- Fzem – НАСИПИ ОД ИЗНОШЕНОГ МАТЕРИЈАЛА
- Fz – ЗАСЕЦИ ПОСТОЈЕЋЕГ ТЕРЕНА
- Fz – ЗАСЕЦИ ОД ИЗНОШЕНОГ ТЕРЕНА ТИП
- Fzk – ЗАСЕЦИ У КАМЕНУ
- Fzs – ПРОСЕКЕ СА СИДУ
- Fp – ПОТПОРНЕ ЗИДОВИ
- Fp – ОСИГУРАЊЕ
- Fpk – ОСИГУРАЊЕ ПОТПОРНИХ ГРАЂЕВИНА
- Fzs – ИСКОП ЈЕРАРХИЈЕ

01			
02			
03			
Ред.број	Измена	Датум	Потпис

Пројектовао: Ђ.Ђурић

СКОБЕЉА,ЦИНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Чешљарска 5, 11000 Београд, Србија
Тел.: 011/3616-510, Факс: 011/3616-520, web site: www.zzp.co.rs

Организациона јединица СКОБЕЉА,ЦИНИ

Главни пројектант: Зоран Вујовић, мастер инж.маш.
Број лиценце: 330 0000 03

Сарадници:

Пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23)

Главна свеска

Одговорни пројектант: Александар Ђурић, дипл.грађ.инж.
Број лиценце: 330 0000 03

Главни пројектант: Зоран Вујовић, дипл.маш.инж.
Број лиценце: 330 0000 03

Руководилац организационе јединице: Зоран Вујовић, дипл.маш.инж.

Руководилац пројекта: Ђорђе Ђурић, дипл.грађ.инж.

Пројекат за грађевинску дозволу

Назив пројекта: ДВОКОЛОСЕЧНА ПРУГА ЧАЧАК - ПОЖЕГА

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ЗА ГРАЂЕВИНСКУ ДОЗВОЛУ

Назив објекта: ДЕОНИЦА: ЧАЧАК (ИЗВ.) - ПОЖЕГА (ИЗВ.)

Ознака објекта: ПРУГА

Ознака и назив целине: ГЕОДЕТСКИ ПЛАНОВИ

Ознака и назив подцелине: ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

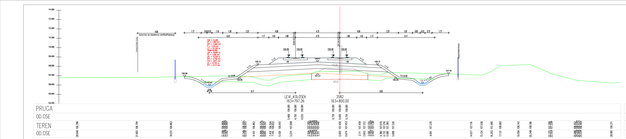
Број пројекта: 1-102

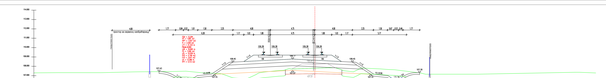
Датум: 12.2024.

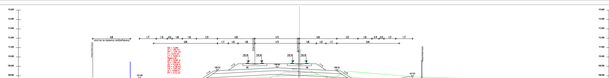
Размера: 1:100

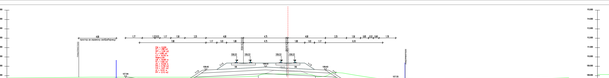
Број листа: 1

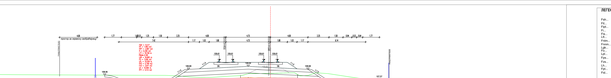
Укупан број листова: 1

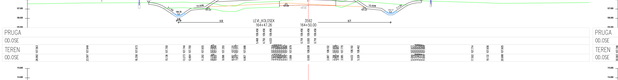

UTK_KOLOSEK
YU-ASO 1
YU-ASO 2
YU-ASO 3
YU-ASO 4
YU-ASO 5
YU-ASO 6
YU-ASO 7
YU-ASO 8
YU-ASO 9
YU-ASO 10
YU-ASO 11
YU-ASO 12
YU-ASO 13
YU-ASO 14
YU-ASO 15
YU-ASO 16
YU-ASO 17
YU-ASO 18
YU-ASO 19
YU-ASO 20
YU-ASO

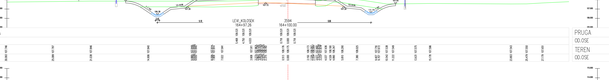


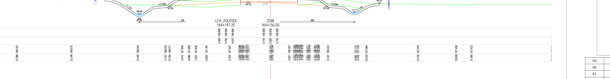












ЛЕГЕНДА:

Fa... - ОПЕЗНИ КЛИНОВ
Fb... - ИСКОП ПОСТЕЉИЦЕ
Fc... - ИСКОП ЗА ОДВОДНУ ТАРАНКУ
Fc... - ИСКОП
Fd... - ИСКОП СТЕПЕНАША
Fe... - НАСИПАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ПОТПРАШЧА
Fe... - НАСИПАЊЕ ЗАСИПАЊЕ ПОТПРАШЧА
Fe... - НАСИПАЊЕ ЗАСИПАЊЕ
Ff... - ЗАСИПАЊЕ ИЗВОЂАЧКИХ РАДОВА ТЕК
Fg... - ПРОФИЛИСАЊЕ
Fha... - ПРОФИЛИСАЊЕ ОРО
Fi... - ОДВОДНИ ЈАРАК
Fj... - ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ
Fk... - ЗАШТИТА ОД ЕРОЗИЈЕ ТУЦАНИК
Fkа... - ИСКОП ДРЕНАЖА

01			
02			
03			

Број измене | Датум | Опис измене

СКОБЕЉА,ЈИН ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-130, Факс: 011/3616-132, web site: www.uticip.co.rs

Организациона јединица СКОБЕЉА,ЈИНЕ

Главни пројектант: Зоран Вујовић, мастер инж.саоб. 290 M 11

Сарадници:

ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
Зоран Вујовић
Број лиценце 290 M 11
Датум 2015

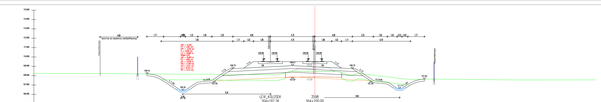
Александар Ђукић, дипл.грађ.инж.
Број лиценце 314 M 11

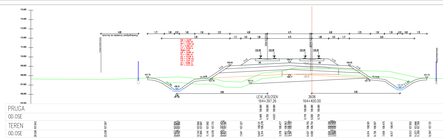
Ивана Јанковић Жугић, дипл.грађ.инж.
Број лиценце 314 M 11

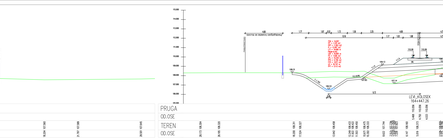
Александра Јанковић, дипл.грађ.инж.

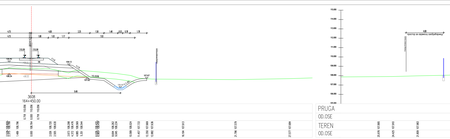
мр Лидија Стевановић, дипл.грађ.инж.

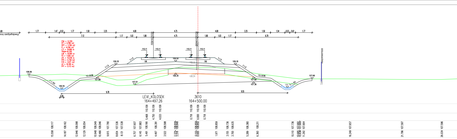
Пројекат: Пројекат изградње
Врста техничке документације: ПЗИ
Назив: ПРОФИЛИ ПРУГЕ
Број: 1/02
Датум: Јул 2015
Размера: 1:100
Фаза: ПЗИ
Број листа/укупно листова: 1/1

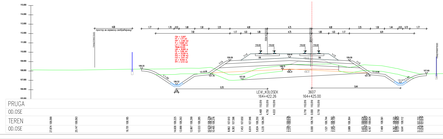

ЛЕВА ИВИЦА НАСИПА
ДЕСНА ИВИЦА НАСИПА
ПРУГА
ТЕРЕН
ОС
ИЗ
ИС
ИВ
ИЗ
ИС
ОС
ИЗ
ИС
ИВ
ИЗ
ИС
ОС
ИЗ
ИС
ИВ
ИЗ
ИС

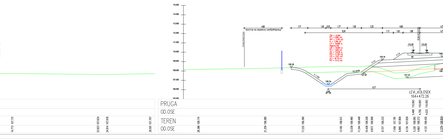


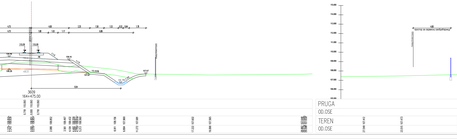


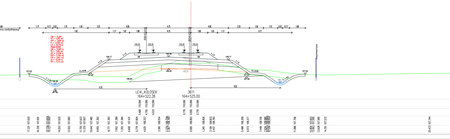












ЛЕГЕНДА:

- Fa... - ОПОРНИ КЛИНОВИ
- Fb... - ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ НАСИПА
- Fc... - ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
- Fd... - ИСКОП
- Fe... - ИСКОП СТЕНОВИТИХ МАСА
- Ff... - НАСИПАЊЕ ТЕРЕНА ИЗ ПОЗАЈМИШТА
- Fg... - НАСИПАЊЕ ОДГОВАРАЈУЋИМ МАТЕРИЈАЛОМ
- Fh... - НАСИПАЊЕ ОДГОВАРАЈУЋИМ МАТЕРИЈАЛОМ
- Fi... - ЗАСИПАЊЕ ИЗВЕДЕНИХ ОБЈЕКАТА
- Fj... - ЗАСИПАЊЕ ИСКОПАНИХ ПРОСТОРА
- Fk... - ПРЕВОЗНИ ПУТ
- Fl... - ПРЕВОЗНИ ПУТ (ОКО)
- Fm... - ОСТАЛО
- Fn... - ОСТАЛО ВАН ПРУГЕ
- Fo... - ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
- Fp... - ИСКОП ДРЕНАЖА

03		
02		
01		
Ревизија	Датум	Опис

Наручилац: Србијаинвест

СКОПСКАЛАЈН ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 22, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-130, Факс: 011/3616-132, web site: www.cip.co.rs

Организациона јединица СКОПСКАЛАЈН

Главни пројектант: Зоран Вујовић, мастер инж.саоб. 339 0001 13 03

Сарадници:

Пројекат: ИЗГРАДЊА ДРУГОГ КОЛОСЕКА СТАНИЦА Ђ.Ј. - ТРОМЕЂА (ОКО)

Фаза пројекта: ПГД

Врста техничке документације: ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ

Предмет: ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

Број пројекта: 06/2020

Број техничке документације: ГП-ППР-06/2020-ПП-ОКО-Ђ.Ј.-ТРОМЕЂА

Одговорни пројектант: Александар Ђукић, дипл.грађ.инж. 339 0001 13 03

Сарадник: Ана Јовић Жарковић, дипл.грађ.инж. 339 0001 13 03

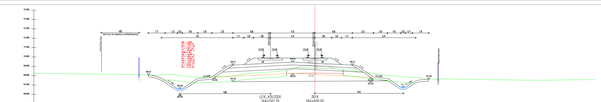
Руководилац организације: мр Љиљана Стевановић, дипл.грађ.инж. 339 0001 13 03

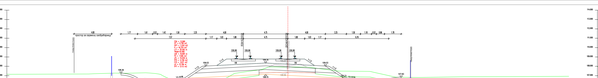
Размера: 1:100

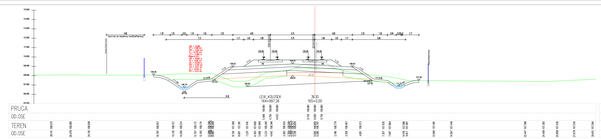
Датум: 10/2020

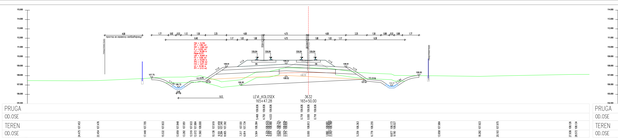
Број листа: 1

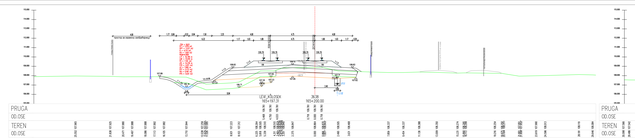
Укупно листова: 1

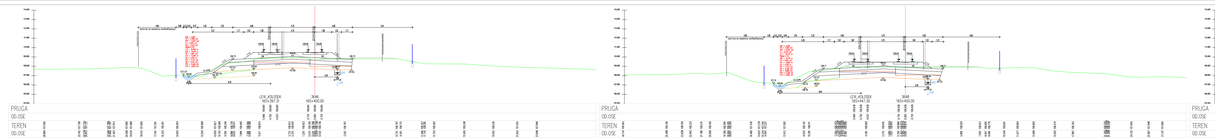

ЛСК 435/2024
ПК4+000.00
ЛСК 435/2024
ПК4+020.00
ЛСК 435/2024
ПК4+040.00
ЛСК 435/2024
ПК4+060.00
ЛСК 435/2024
ПК4+080.00
ЛСК 435/2024
ПК4+100.00
ЛСК 435/2024
ПК4+120.00
ЛСК 435/2024
ПК4+140.00
ЛСК 435/2024
ПК4+160.00
ЛСК 435/2024
ПК4+180.00
ЛСК 435/2024
ПК4+200.00
ЛСК 435/2024
ПК4+220.00
ЛСК 435/2024
ПК4+240.00
ЛСК 435/2024

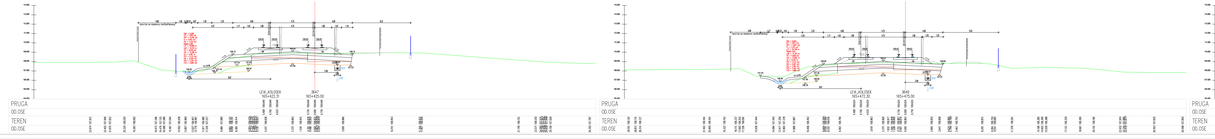

ПРУГА 00.05Е
ТЕРЕН 00.05Е
ПК 30
164+832.35
ПК 31
164+852.35
ПК 32
164+872.35
ПК 33
164+892.35
ПК 34
164+912.35
ПК 35
164+932.35
ПК 36
164+952.35
ПК 37
164+972.35
ПК 38
164+992.35
ПК 39
165+012.35
ПК 40
165+032.35
ПК 41
165+052.35
ПК 42
165+072.35
ПК 43
165+092.35
ПК 44
165+112.35
ПК 45
165+132.35
ПК 46
165+152.35
ПК 47
165+172.35
ПК 48
165+192.35
ПК 49
165+212.35
ПК 50
165+232.35
ПК 51
165+252.35
ПК 52
165+272.35
ПК 53
165+292.35
ПК 54
165+312.35
ПК 55
165+332.35
ПК 56
165+352.35
ПК 57
165+372.35
ПК 58
165+392.35
ПК 59
165+412.35
ПК 60
165+432.35
ПК 61
165+452.35
ПК 62
165+472.35
ПК 63
165+492.35
ПК 64
165+512.35
ПК 65
165+532.35
ПК 66
165+552.35
ПК 67
165+572.35
ПК 68
165+592.35
ПК 69
165+612.35
ПК 70
165+632.35
ПК 71
165+652.35
ПК 72
165+672.35
ПК 73
165+692.35
ПК 74
165+712.35
ПК 75
165+732.35
ПК 76
165+752.35
ПК 77
165+772.35
ПК 78
165+792.35
ПК 79
165+812.35
ПК 80
165+832.35
ПК 81
165+852.35
ПК 82
165+872.35
ПК 83
165+892.35
ПК 84
165+912.35
ПК 85
165+932.35
ПК 86
165+952.35
ПК 87
165+972.35
ПК 88
165+992.35
ПК 89
166+012.35
ПК 90
166+032.35
ПК 91
166+052.35
ПК 92
166+072.35
ПК 93
166+092.35
ПК 94
166+112.35
ПК 95
166+132.35
ПК 96
166+152.35
ПК 97
166+172.35
ПК 98
166+192.35
ПК 99
166+212.35
ПК 100
166+232.35
ПК 101
166+252.35
ПК 102
166+272.35
ПК 103
166+292.35
ПК 104
166+312.35
ПК 105
166+332.35
ПК 106
166+352.35
ПК 107
166+372.35
ПК 108
166+392.35
ПК 109
166+412.35
ПК 110
166+432.35
ПК 111
166+452.35
ПК 112
166+472.35
ПК 113
166+492.35
ПК 114
166+512.35
ПК 115
166+532.35
ПК 116
166+552.35
ПК 117
166+572.35
ПК 118
166+592.35
ПК 119
166+612.35
ПК 120
166+632.35
ПК 121
166+652.35
ПК 122
166+672.35
ПК 123
166+692.35
ПК 124
166+712.35
ПК 125
166+732.35
ПК 126
166+752.35
ПК 127
166+772.35
ПК 128
166+792.35
ПК 129
166+812.35
ПК 130
166+832.35
ПК 131
166+852.35
ПК 132
166+872.35
ПК 133
166+892.35
ПК 134
166+912.35
ПК 135
166+932.35
ПК 136
166+952.35
ПК 137
166+972.35
ПК 138
166+992.35
ПК 139
167+012.35
ПК 140
167+032.35
ПК 141
167+052.35
ПК 142
167+072.35
ПК 143
167+092.35
ПК 144
167+112.35
ПК 145
167+132.35
ПК 146
167+152.35
ПК 147
167+172.35
ПК 148
167+192.35
ПК 149
167+212.35
ПК 150
167+232.35
ПК 151
167+252.35
ПК 152
167+272.35
ПК 153
167+292.35
ПК 154
167+312.35
ПК 155
167+332.35
ПК 156
167+352.35
ПК 157
167+372.35
ПК 158
167+392.35
ПК 159
167+412.35
ПК 160
167+432.35
ПК 161
167+452.35
ПК 162
167+472.35
ПК 163
167+492.35
ПК 164
167+512.35
ПК 165
167+532.35
ПК 166
167+552.35
ПК 167
167+572.35
ПК 168
167+592.35
ПК 169
167+612.35
ПК 170
167+632.35
ПК 171
167+652.35
ПК 172
167+672.35
ПК 173
167+692.35
ПК 174
167+712.35
ПК 175
167+732.35
ПК 176
167+752.35
ПК 177
167+772.35
ПК 178
167+792.35
ПК 179
167+812.35
ПК 180
167+832.35
ПК 181
167+852.35
ПК 182
167+872.35
ПК 183
167+892.35
ПК 184
167+912.35
ПК 185
167+932.35
ПК 186
167+952.35
ПК 187
167+972.35
ПК 188
167+992.35
ПК 189
168+012.35
ПК 190
168+032.35
ПК 191
168+052.35
ПК 192
168+072.35
ПК 193
168+092.35
ПК 194
168+112.35
ПК 195
168+132.35
ПК 196
168+152.35
ПК 197
168+172.35
ПК 198
168+192.35
ПК 199
168+212.35
ПК 200
168+232.35
ПК 201
168+252.35
ПК 202
168+272.35
ПК 203
168+292.35
ПК 204
168+312.35
ПК 205
168+332.35
ПК 206
168+352.35
ПК 207
168+372.35
ПК 208
168+392.35
ПК 209
168+412.35
ПК 210
168+432.35
ПК 211
168+452.35
ПК 212
168+472.35
ПК 213
168+492.35
ПК 214
168+512.35
ПК 215
168+532.35
ПК 216
168+552.35
ПК 217
168+572.35
ПК 218
168+592.35
ПК 219
168+612.35
ПК 220
168+632.35
ПК 221
168+652.35
ПК 222
168+672.35
ПК 223
168+692.35
ПК 224
168+712.35
ПК 225
168+732.35
ПК 226
168+752.35
ПК 227
168+772.35
ПК 228
168+792.35
ПК 229
168+812.35
ПК 230
168+832.35
ПК 231
168+852.35
ПК 232
168+872.35
ПК 233
168+892.35
ПК 234
168+912.35
ПК 235
168+932.35
ПК 236
168+952.35
ПК 237
168+972.35
ПК 238
168+992.35
ПК 239
169+012.35
ПК 240
169+032.35
ПК 241
169+052.35
ПК 242
169+072.35
ПК 243
169+092.35
ПК 244
169+112.35
ПК 245
169+132.35
ПК 246
169+152.35
ПК 247
169+172.35
ПК 248
169+192.35
ПК 249
169+212.35
ПК 250
169+232.35
ПК 251
169+252.35
ПК 252
169+272.35
ПК 253
169+292.35
ПК 254
169+312.35
ПК 255
169+332.35
ПК 256
169+352.35
ПК 257
169+372.35
ПК 258
169+392.35
ПК 259
169+412.35
ПК 260
169+432.35
ПК 261
169+452.35
ПК 262
169+472.35
ПК 263
169+492.35
ПК 264
169+512.35
ПК 265
169+532.35
ПК 266
169+552.35
ПК 267
169+572.35
ПК 268
169+592.35
ПК 269
169+612.35
ПК 270
169+632.35
ПК 271
169+652.35
ПК 272
169+672.35
ПК 273
169+692.35
ПК 274
169+712.35
ПК 275
169+732.35
ПК 276
169+752.35
ПК 277
169+772.35
ПК 278
169+792.35
ПК 279
169+812.35
ПК 280
169+832.35
ПК 281
169+852.35
ПК 282
169+872.35
ПК 283
169+892.35
ПК 284
169+912.35
ПК 285
169+932.35
ПК 286
169+952.35
ПК 287
169+972.35
ПК 288
169+992.35
ПК 289
170+012.35
ПК 290
170+032.35
ПК 291
170+052.35
ПК 292
170+072.35
ПК 293
170+092.35
ПК 294
170+112.35
ПК 295
170+132.35
ПК 296
170+152.35
ПК 297
170+172.35
ПК 298
170+192.35
ПК 299
170+212.35
ПК 300
170+232.35
ПК 301
170+252.35
ПК 302
170+272.35
ПК 303
170+292.35
ПК 304
170+312.35
ПК 305
170+332.35
ПК 306
170+352.35
ПК 307
170+372.35
ПК 308
170+392.35
ПК 309
170+412.35
ПК 310
170+432.35
ПК 311
170+452.35
ПК 312
170+472.35
ПК 313
170+492.35
ПК 314
170+512.35
ПК 315
170+532.35
ПК 316
170+552.35
ПК 317
170+572.35
ПК 318
170+592.35
ПК 319
170+612.35
ПК 320
170+632.35
ПК 321
170+652.35
ПК 322
170+672.35
ПК 323
170+692.35
ПК 324
170+712.35
ПК 325
170+732.35
ПК 326
170+752.35
ПК 327
170+772.35
ПК 328
170+792.35
ПК 329
170+812.35
ПК 330
170+832.35
ПК 331
170+852.35
ПК 332
170+872.35
ПК 333
170+892.35
ПК 334
170+912.35
ПК 335
170+932.35
ПК 336
170+952.35
ПК 337
170+972.35
ПК 338
170+992.35
ПК 339
171+012.35
ПК 340
171+032.35
ПК 341
171+052.35
ПК 342
171+072.35
ПК 343
171+092.35
ПК 344
171+112.35
ПК 345
171+132.35
ПК 346
171+152.35
ПК 347
171+172.35
ПК 348
171+192.35
ПК 349
171+212.35
ПК 350
171+232.35
ПК 351
171+252.35
ПК 352
171+272.35
ПК 353
171+292.35
ПК 354
171+312.35
ПК 355
171+332.35
ПК 356
171+352.35
ПК 357
171+372.35
ПК 358
171+392.35
ПК 359
171+412.35
ПК 360
171+432.35
ПК 361
171+452.35
ПК 362
171+472.35
ПК 363
171+492.35
ПК 364
171+512.35
ПК 365
171+532.35
ПК 366
171+552.35
ПК 367
171+572.35
ПК 368
171+592.35
ПК 369
171+612.35
ПК 370
171+632.35
ПК 371
171+652.35
ПК 372
171+672.35
ПК 373
171+692.35
ПК 374
171+712.35
ПК 375
171+732.35
ПК 376
171+752.35
ПК 377
171+772.35
ПК 378
171+792.35
ПК 379
171+812.35
ПК 380
171+832.35
ПК 381
171+852.35
ПК 382
171+872.35
ПК 383
171+892.35
ПК 384
171+912.35
ПК 385
171+932.35
ПК 386
171+952.35
ПК 387
171+972.35
ПК 388
171+992.35
ПК 389
172+012.35
ПК 390
172+032.35
ПК 391
172+052.35
ПК 392
172+072.35
ПК 393
172+092.35
ПК 394
172+112.35
ПК 395
172+132.35
ПК 396
172+152.35
ПК 397
172+172.35
ПК 398
172+192.35
ПК 399
172+212.35
ПК 400
172+232.35
ПК 401
172+252.35
ПК 402
172+272.35
ПК 403
172+292.35
ПК 404
172+312.35
ПК 405
172+332.35
ПК 406
172+352.35
ПК 407
172+372.35
ПК 408
172+392.35
ПК 409
172+412.35
ПК 410
172+432.35
ПК 411
172+452.35
ПК 412
172+472.35
ПК 413
172+492.35
ПК 414
172+512.35
ПК 415
172+532.35
ПК 416
172+552.35
ПК 417
172+572.35
ПК 418
172+592.35
ПК 419
172+612.35
ПК 420
172+632.35
ПК 421
172+652.35
ПК 422
172+672.35
ПК 423
172+692.35
ПК 424
172+712.35
ПК 425
172+732.35
ПК 426
172+752.35
ПК 427
172+772.35
ПК 428
172+792.35
ПК 429
172+812.35
ПК 430
172+832.35
ПК 431
172+852.35
ПК 432
172+872.35
ПК 433
172+892.35
ПК 434
172+912.35
ПК 435
172+932.35
ПК 436
172+952.35
ПК 437
172+972.35
ПК 438
172+992.35
ПК 439
173+012.35
ПК 440
173+032.35
ПК 441
173+052.35
ПК 442
173+072.35
ПК 443
173+092.35
ПК 444
173+112.35
ПК 445
173+132.35
ПК 446
173+152.35
ПК 447
173+172.35
ПК 448
173+192.35
ПК 449
173+212.35
ПК 450
173+232.35
ПК 451
173+252.35
ПК 452
173+272.35
ПК 453
173+292.35
ПК 454
173+312.35
ПК 455
173+332.35
ПК 456
173+352.35
ПК 457
173+372.35
ПК 458
173+392.35
ПК 459
173+412.35
ПК 460
173+432.35
ПК 461
173+452.35
ПК 462
173+472.35
ПК 463
173+492.35
ПК 464
173+512.35
ПК 465
173+532.35
ПК 466
173+552.35
ПК 467
173+572.35
ПК 468
173+592.35
ПК 469
173+612.35
ПК 470
173+632.35
ПК 471
173+652.35
ПК 472
173+672.35
ПК 473
173+692.35
ПК 474
173+712.35
ПК 475
173+732.35
ПК 476
173+752.35
ПК 477
173+772.35
ПК 478
173+792.35
ПК 479
173+812.35
ПК 480
173+832.35
ПК 481
173+852.35
ПК 482
173+872.35
ПК 483
173+892.35
ПК 484
173+912.35
ПК 485
173+932.35
ПК 486
173+952.35
ПК 487
173+972.35
ПК 488
173+992.35
ПК 489
174+012.35
ПК 490
174+032.35
ПК 491
174+052.35
ПК 492
174+072.35
ПК 493
174+092.35
ПК 494
174+112.35
ПК 495
174+132.35
ПК 496
174+152.35
ПК 497
174+172.35
ПК 498
174+192.35
ПК 499
174+212.35
ПК 500
174+232.35
ПК 501
174+252.35
ПК 502
174+272.35
ПК 503
174+292.35
ПК 504
174+312.35
ПК 505
174+332.35
ПК 506
174+352.35
ПК 507
174+372.35
ПК 508
174+392.35
ПК 509
174+412.35
ПК 510
174+432.35
ПК 511
174+452.35
ПК 512
174+472.35
ПК 513
174+492.35
ПК 514
174+512.35
ПК 515
174+532.35
ПК 516
174+552.35
ПК 517
174+572.35
ПК 518
174+592.35
ПК 519
174+612.35
ПК 520
174+632.35
ПК 521
174+652.35
ПК 522
174+672.35
ПК 523
174+692.35
ПК 524
174+712.35
ПК 525
174+732.35
ПК 526
174+752.35
ПК 527
174+772.35
ПК 528
174+792.35
ПК 529
174+812.35
ПК 530
174+832.35
ПК 531
174+852.35
ПК 532
174+872.35
ПК 533
174+892.35
ПК 534
174+912.35
ПК 535
174+932.35
ПК 536
174+952.35
ПК 537
174+972.35
ПК 538
174+992.35
ПК 539
175+012.35
ПК 540
175+032.35
ПК 541
175+052.35
ПК 542
175+072.35
ПК 543
175+092.35
ПК 544
175+112.35
ПК 545
175+132.35
ПК 546
175+152.35
ПК 547
175+172.35
ПК 548
175+192.35
ПК 549
175+212.35
ПК 550
175+232.35
ПК 551
175+252.35
ПК 552
175+272.35
ПК 553
175+292.35
ПК 554
175+312.35
ПК 555
175+332.35
ПК 556
175+352.35
ПК 557
175+372.35
ПК 558
175+392.35
ПК 559
175+412.35
ПК 560
175+432.35
ПК 561
175+452.35
ПК 562
175+472.35
ПК 563
175+492.35
ПК 564
175+512.35
ПК 565
175+532.35
ПК 566
175+552.35
ПК 567
175+572.35
ПК 568
175+592.35
ПК 569
175+612.35
ПК 570
175+632.35
ПК 571
175+652.35
ПК 572
175+672.35
ПК 573
175+692.35
ПК 574
175+712.35
ПК 575
175+732.35
ПК 576
175+752.35
ПК 577
175+772.35
ПК 578
175+792.35
ПК 579
175+812.35
ПК 580
175+832.35
ПК 581
175+852.35
ПК 582
175+872.35
ПК 583
175+892.35
ПК 584
175+912.35
ПК 585
175+932.35
ПК 586
175+952.35
ПК 587
175+972.35
ПК 588
175+992.35
ПК 589
176+012.35
ПК 590
176+032.35
ПК 591
176+052.35
ПК 592
176+072.35
ПК 593
176+092.35
ПК 594
176+112.35
ПК 595
176+132.35
ПК 596
176+152.35
ПК 597
176+172.35
ПК 598
176+192.35
ПК 599
176+212.35
ПК 600
176+232.35
ПК 601
176+252.35
ПК 602
176+272.35
ПК 603
176+292.35
ПК 604
176+312.35
ПК 605
176+332.35
ПК 606
176+352.35
ПК 607
176+372.35
ПК 608
176+392.35
ПК 609
176+412.35
ПК 610
176+432.35
ПК 611
176+452.35
ПК 612
176+472.35
ПК 613
176+492.35
ПК 614
176+512.35
ПК 615
176+532.35
ПК 616
176+552.35
ПК 617
176+572.35
ПК 618
176+592.35
ПК 619
176+612.35
ПК 620
176+632.35
ПК 621
176+652.35
ПК 622
176+672.35
ПК 623
176+692.35
ПК 624
176+712.35
ПК 625
176+732.35
ПК 626
176+752.35
ПК 627
176+772.35
ПК 628
176+792.35
ПК 629
176+812.35
ПК 630
176+832.35
ПК 631
176+852.35
ПК 632
176+872.35
ПК 633
176+892.35
ПК 634
176+912.35
ПК 635
176+932.35
ПК 636
176+952.35
ПК 637
176+972.35
ПК 638
176+992.35
ПК 639
177+012.35
ПК 640
177+032.35
ПК 641
177+052.35
ПК 642
177+072.35
ПК 643
177+092.35
ПК 644
177+112.35
ПК 645
177+132.35
ПК 646
177+152.35
ПК 647
177+172.35
ПК 648
177+192.35
ПК 649
177+212.35
ПК 650
177+232.35
ПК 651
177+252.35
ПК 652
177+272.35
ПК 653
177+292.35
ПК 654
177+312.35
ПК 655
177+332.35
ПК 656
177+352.35
ПК 657
177+372.35
ПК 658
177+392.35
ПК 659
177+412.35
ПК 660
177+432.35
ПК 661
177+452.35
ПК 662
177+472.35
ПК 663
177+492.35
ПК 664
177+512.35
ПК 665
177+532.35
ПК 666
177+552.35
ПК 667
177+572.35
ПК 668
177+592.35
ПК 669
177+612.35
ПК 670
177+632.35
ПК 671
177+652.35
ПК 672
177+672.35
ПК 673
177+692.35
ПК 674
177+712.35
ПК 675
177+732.35
ПК 676
177+752.35
ПК 677
177+772.35
ПК 678
177+792.35
ПК 679
177+812.35
ПК 680
177+832.35
ПК 681
177+852.35
ПК 682
177+872.35
ПК 683
177+892.35
ПК 684
177+912.35
ПК 685
177+932.35
ПК 686
177+952.35
ПК 687
177+972.35
ПК 688
177+992.35
ПК 689
178+012.35
ПК 690
178+032.35
ПК 691
178+052.35
ПК 692
178+072.35
ПК 693
178+092.35
ПК 694
178+112.35
ПК 695
178+132.35
ПК 696
178+152.35
ПК 697
178+172.35
ПК 698
178+192.35
ПК 699
178+212.35
ПК 700
178+232.35
ПК 701
178+252.35
ПК 702
178+272.35
ПК 703
178+292.35
ПК 704
178+312.35
ПК 705
178+332.35
ПК 706
178+352.35
ПК 707
178+372.35
ПК 708
178+392.35
ПК 709
178+412.35
ПК 710
178+432.35
ПК 711
178+452.35
ПК 712
178+472.35
ПК 713
178+492.35
ПК 714
178+512.35
ПК 715
178+532.35
ПК 716
178+552.35
ПК 717
178+572.35
ПК 718
178+592.35
ПК 719
178+612.35
ПК 720
178+632.35
ПК 721
178+652.35
ПК 722
178+672.35
ПК 723
178+692.35
ПК 724
178+712.35
ПК 725
178+732.35
ПК 726
178+752.35
ПК 727
178+772.35
ПК 728
178+792.35
ПК 729
178+812.35
ПК 730
178+832.35
ПК 731
178+852.35
ПК 732
178+872.35
ПК 733
178+892.35
ПК 734
178+912.35
ПК 735
178+932.35
ПК 736
178+952.35
ПК 737
178+972.35
ПК 738
178+992.35
ПК 739
179+012.35
ПК 740
179+032.35
ПК 741
179+052.35
ПК 742
179+072.35
ПК 743
179+092.35
ПК 744
179+112.35
ПК 745
179+132.35
ПК 746
179+152.35
ПК 747
179+172.35
ПК 748
179+192.35
ПК 749
179+212.35
ПК 750
179+232.35
ПК 751
179+252.35
ПК 752
179+272.35
ПК 753
179+292.35
ПК 754
179+312.35
ПК 755
179+332.35
ПК 756
179+352.35
ПК 757
179+372.35
ПК 758
179+392.35
ПК 759
179+412.35
ПК 760
179+432.35
ПК 761
179+452.35
ПК 762
179+472.35
ПК 763
179+492.35
ПК 764
179+512.35
ПК 765
179+532.35
ПК 766
179+552.35
ПК 767
179+572.35
ПК 768
179+592.35
ПК 769
179+612.35
ПК 770
179+632.35
ПК 771
179+652.35
ПК 772
179+672.35
ПК 773
179+692.35
ПК 774
179+712.35
ПК 775
179+732.35
ПК 776
179+752.35
ПК 777
179+772.35
ПК 778
179+792.35
ПК 779
179+812.35
ПК 780
179+832.35
ПК 781
179+852.35
ПК 782
179+872.35
ПК 783
179+892.35
ПК 784
179+912.35
ПК 785
179+932.35
ПК 786
179+952.35
ПК 787
179+972.35
ПК 788
179+992.35
ПК 789
180+012.35
ПК 790
180+032.35
ПК 791
180+052.35
ПК 792
180+072.35
ПК 793
180+092.35
ПК 794
180+112.35
ПК 795
180+132.35
ПК 796
180+152.35
ПК 797
180+172.35
ПК 798
180+192.35
ПК 799
180+212.35
ПК 800
180+232.35
ПК 801
180+252.35
ПК 802
180+272.35
ПК 803
180+292.35
ПК 804
180+312.35
ПК 805
180+332.35
ПК 806
180+352.35
ПК 807
180+372.35
ПК 808
180+392.35
ПК 809
180+412.35
ПК 810
180+432.35
ПК 811
180+452.35
ПК 812
180+472.35
ПК 813
180+492.35
ПК 814
180+512.35
ПК 815
180+532.35
ПК 816
180+552.35
ПК 817
180+572.35
ПК 818
180+592.35
ПК 819
180+612.35
ПК 820
180+632.35
ПК 821
180+652.35
ПК 822
180+672.35
ПК 823
180+692.35
ПК 824
180+712.35
ПК 825
180+732.35
ПК 826
180+752.35
ПК 827
180+772.35
ПК 828
180+792.35
ПК 829
180+812.35
ПК 830
180+832.35
ПК 831
180+852.35
ПК 832
180+872.35
ПК 833
180+892.35
ПК 834
180+912.35
ПК 835
180+932.35
ПК 836
180+952.35
ПК 837
180+972.35
ПК 838
180+992.35
ПК 839
181+012.35
ПК 840
181+032.35
ПК 841
181+052.35
ПК 842
181+072.35
ПК 843
181+092.35
ПК 844
181+112.35
ПК 845
181+132.35
ПК 846
181+152.35
ПК 847
181+172.35
ПК 848
181+192.35
ПК 849
181+212.35
ПК 850
181+232.35
ПК 851
181+252.35
ПК 852
181+272.35
ПК 853
181+292.35
ПК 854
181+312.35
ПК 855
181+332.35
ПК 856
181+352.35
ПК 857
181+372.35
ПК 858
181+392.35
ПК 859
181+412.35
ПК 860
181+432.35
ПК 861
181+452.35
ПК 862
181+472.35
ПК 863
181+492.35
ПК 864
181+512.35
ПК 865
181+532.35
ПК 866
181+552.35
ПК 867
181+572.35
ПК 868
181+592.35
ПК 869
181+612.35
ПК 870
181+632.35
ПК 871
181+652.35
ПК 872
181+672.35
ПК 873
181+692.35
ПК 874
181+712.35
ПК 875
181+732.35
ПК 876
181+752.35
ПК 877
181+772.35
ПК 878
181+792.35
ПК 879
181+812.35
ПК 880
181+832.35
ПК 881
181+852.35
ПК 882
181+872.35
ПК 883
181+892.35
ПК 884
181+912.35
ПК 885
181+932.35
ПК 886
181+952.35
ПК 887
181+972.35
ПК 888
181+992.35
ПК 889
182+012.35
ПК 890
182+032.35
ПК 891
182+052.35
ПК 892
182+072.35
ПК 893
182+092.35
ПК 894
182+112.35
ПК 895
182+132.35
ПК 896
182+152.35
ПК 897
182+172.35
ПК 898
182+192.35
ПК 899
182+212.35
ПК 900
182+232.35
ПК 901
182+252.35
ПК 902
182+272.35
ПК 903
182+292.35
ПК 904
182+312.35
ПК 905
182+332.35
ПК 906
182+352.35
ПК 907
182+372.35
ПК 908
182+392.35
ПК 909
182+412.35
ПК 910
182+432.35
ПК 911
182+452.35
ПК 912
182+472.35
ПК 913
182+492.35
ПК 914
182+512.35
ПК 915
182+532.35
ПК 916
182+552.35
ПК 917
182+572.35
ПК 918
182+592.35
ПК 919
182+612.35
ПК 920
182+632.35
ПК 921
182+652.35
ПК 922
182+672.35
ПК 923
182+692.35
ПК 924
182+712.35
ПК 925
182+732.35
ПК 926
182+752.35
ПК 927
182+772.35
ПК 928
182+792.35
ПК 929
182+812.35
ПК 930
182+832.35
ПК 931
182+852.35
ПК 932
182+872.35
ПК 933
182+892.35
ПК 934
182+912.35
ПК 935
182+932.35
ПК 936
182+952.35
ПК 937
182+972.35
ПК 938
182+992.35
ПК 939
183+012.35
ПК 940
183+032.35
ПК 941
183+052.35
ПК 942
183+072.35
ПК 943
183+092.35
ПК 944
183+112.35
ПК 945
183+132.35
ПК 946
183+152.35
ПК 947
183+172.35
ПК 948
183+192.35
ПК 949
183+212.35
ПК 950
183+232.35
ПК 951
183+252.35
ПК 952
183+272.35
ПК 953
183+292.35
ПК 954
183+312.35
ПК 955
183+332.35
ПК 956
183+352.35
ПК 957
183+372.35
ПК 958
183+392.35
ПК 959
183+412.35
ПК 960
183+432.35
ПК 961
183+452.35
ПК 962
183+472.35
ПК 963
183+492.35
ПК 964
183+512.35
ПК 965
183+532.35
ПК 966
183+552.35
ПК 967
183+572.35
ПК 968
183+592.35
ПК 969
183+612.35
ПК 970
183+632.35
ПК 971
183+652.35
ПК 972
183+672.35
ПК 973
183+692.35
ПК 974
183+712.35
ПК 975
183+732.35
ПК 976
183+752.35
ПК 977
183+772.35
ПК 978
183+792.35
ПК 979
183+812.35
ПК 980
183+832.35
ПК 981
183+852.35
ПК 982
183+872.35
ПК 983
183+892.35
ПК 984
183+912.35
ПК 985
183+932.35
ПК 986
183+952.35
ПК 987
183+972.35
ПК 988
183+992.35
ПК 989
184+012.35
ПК 990
184+032.35
ПК 991
184+052.35
ПК 992
184+072.35
ПК 993
184+092.35
ПК 994
184+112.35
ПК 995
184+132.35
ПК 996
184+152.35
ПК 997
184+172.35
ПК 998
184+192.35
ПК 999
184+212.35
ПК 1000
184+232.35
ПК 1001
184+252.35
ПК 1002
184+272.35
ПК 1003
184+292.35
ПК 1004
184+312.35
ПК 1005
184+332.35
ПК 1006
184+352.35
ПК 1007
184+372.35
ПК 1008
184+392.35
ПК 1009
184+412.35
ПК 1010
184+432.35
ПК 1011
184+452.35
ПК 1012
184+472.35
ПК 1013
184+492.35
ПК 1014
184+512.35
ПК 1015
184+532.35
ПК 1016
184+552.35
ПК 1017
184+572.35
ПК 1018
184+592.35
ПК 1019
184+612.35
ПК 1020
184+632.35
ПК 1021
184+652.35
ПК 1022
184+672.35
ПК 1023
184+692.35
ПК 1024
184+712.35
ПК 1025
184+732.35
ПК 1026
184+752.35
ПК 1027
184+772.35
ПК 1028
184+792.35
ПК 1029
184+812.35
ПК 1030
184+832.35
ПК 1031
184+852.35
ПК 1032
184+872.35
ПК 1033
184+892.35
ПК 1034
184+912.35
ПК 1035
184+932.35
ПК 1036
184+952.35
ПК 1037
184+972.35
ПК 1038
184+992.35
ПК 1039
185+012.35
ПК 1040
185+032.35
ПК 1041
185+052.35
ПК 1042
185+072.35
ПК 1043
185+092.35
ПК 1044
185+112.35
ПК 1045
185+132.35
ПК 1046
185+152.35
ПК 1047
185+172.35
ПК 1048
185+192.35
ПК 1049
185+212.35
ПК 1050
185+232.35
ПК 1051
185+252.35
ПК 1052
185+272.35
ПК 1053
185+292.35
ПК 1054
185+312.35
ПК 1055
185+332.35
ПК 1056
185+352.35
ПК 1057
185+372.35
ПК 1058
185+392.35
ПК 1059
185+412.35
ПК 1060
185+432.35
ПК 1061
185+452.35
ПК 1062
185+472.35
ПК 1063
185+492.35
ПК 1064
185+512.35
ПК 1065
185+532.35
ПК 1066
185+552.35
ПК 1067
185+572.35
ПК 1068
185+592.35
ПК 1069
185+612.35
ПК 1070
185+632.35
ПК 1071
185+652.35
ПК 1072
185+672.35
ПК 1073
185+692.35
ПК 1074
185+712.35
ПК 1075
185+732.35
ПК 1076
185+752.35
ПК 1077
185+772.35
ПК 1078
185+792.35
ПК 1079
185+812.35
ПК 1080
185+832.35
ПК 1081
185+852.35
ПК 1082
185+872.35
ПК 1083
185+892.35
ПК 1084
185+912.35
ПК 1085
185+932.35
ПК 1086
185+952.35
ПК 1087
185+972.35
ПК 1088
185+992.35
ПК 1089
186+012.35
ПК 1090
186+032.35
ПК 1091
186+052.35
ПК 1092
186+072.35
ПК 1093
186+092.35
ПК 1094
186+112.35
ПК 1095
186+132.35
ПК 1096
186+152.35
ПК 1097
186+172.35
ПК 1098
186+192.35
ПК 1099
186+212.35
ПК 1100
186+232.35
ПК 1101
186+252.35
ПК 1102
186+272.35
ПК 1103
186+292.35
ПК 1104
186+312.35
ПК 1105
186+332.35
ПК 1106
186+352.35
ПК 1107
186+372.35
ПК 1108
186+392.35
ПК 1109
186+412.35
ПК 1110
186+432.35
ПК 1111
186+452.35
ПК 1112
186+472.35
ПК 1113
186+492.35
ПК 1114
186+512.35
ПК 1115
186+532.35
ПК 1116
186+552.35
ПК 1117
186+572.35
ПК 1118
186+592.35
ПК 1119
186+612.35
ПК 1120
186+632.35
ПК 1121
186+652.35
ПК 1122
186+672.35
ПК 1123
186+692.35
ПК 1124
186+712.35
ПК 1125
186+732.35
ПК 1126
186+752.35
ПК 1127
186+772.35
ПК 1128
186+792.35
ПК 1129
186+812.35
ПК 1130
186+832.35
ПК 1131
186+852.35
ПК 1132
186+872.35
ПК 1133
186+892.35
ПК 1134
186+912.35
ПК 1135
186+932.35
ПК 1136
186+952.35
ПК 1137
186+972.35
ПК 1138
186+992.35
ПК 1139
187+012.35
ПК 1140
187+032.35
ПК 1141
187+052.35
ПК 1142
187+072.35
ПК 1143
187+092.35
ПК 1144
187+112.35
ПК 1145
187+132.35
ПК 1146
187+152.35
ПК 1147
187+172.35
ПК 1148
187+192.35
ПК 1149
187+212.35
ПК 1150
187+232.35
ПК 1151
187+252.35
ПК 1152
187+272.35
ПК 1153
187+292.35
ПК 1154
187+312.35
ПК 1155
187+332.35
ПК 1156
187+352.35
ПК 1157
187+372.35
ПК 1158
187+392.35
ПК 1159
187+412.35
ПК 1160
187+432.35
ПК 1161
187+452.35
ПК 1162
187+472.35
ПК 1163
187+492.35
ПК 1164
187+512.35
ПК 1165
187+532.35
ПК 1166
187+552.35
ПК 1167
187+572.35
ПК 1168
187+592.35
ПК 1169
187+612.35
ПК 1170
187+632.35
ПК 1171
187+652.35
ПК 1172
187+672.35
ПК 1173
187+692.35
ПК 1174
187+712.35
ПК 1175
187+732.35
ПК 1176
187+752.35
ПК 1177
187+772.35
ПК 1178
187+792.35
ПК 1179
187+812.35
ПК 1180
187+832.35
ПК 1181
187+852.35
ПК 1182
187+872.35
ПК 1183
187+892.35
ПК 1184
187+912.35
ПК 1185
187+932.35
ПК 1186
187+952.35
ПК 1187
187+972.35
ПК 1188
187+992.35
ПК 1189
188+012.35
ПК 1190
188+032.35
ПК 1191
188+052.35
ПК 1192
188+072.35
ПК 1193
188+092.35
ПК 1194
188+112.35
ПК 1195
188+132.35
ПК 1196
188+152.35
ПК 1197
188+172.35
ПК 1198
188+192.35
ПК 1199
188+212.35
ПК 1200
188+232.35
ПК 1201
188+252.35
ПК 1202
188+272.35
ПК 1203
188+292.35
ПК 1204
188+312.35
ПК 1205
188+332.35
ПК 1206
188+352.35
ПК 1207
188+372.35
ПК 1208
188+392.35
ПК 1209
188+412.35
ПК 1210
188+432.35
ПК 1211
188+452.35
ПК 1212
188+472.35
ПК 1213
188+492.35
ПК 1214
188+512.35
ПК 1215
188+532.35
ПК 1216
188+552.35
ПК 1217
188+572.35
ПК 1218
188+592.35
ПК 1219
188+612.35
ПК 1220
188+632.35
ПК 1221
188+652.35
ПК 1222
188+672.35
ПК 1223
188+692.35
ПК 1224
188+712.35
ПК 1225
188+732.35
ПК 1226
188+752.35
ПК 1227
188+772.35
ПК 1228
188+792.35
ПК 1229
188+812.35
ПК 1230
188+832.35
ПК 1231
188+852.35
ПК 1232
188+872.35
ПК 1233
188+892.35
ПК 1234
188+912.35
ПК 1235
188+932.35
ПК 1236
188+952.35
ПК 1237
188+972.35
ПК 1238
188+992.35
ПК 1239
189+012.35
ПК 1240
189+032.35
ПК 1241
189+052.35
ПК 1242
189+072.35
ПК 1243
189+092.35
ПК 1244
189+112.35
ПК 1245
189+132.35
ПК 1246
189+152.35
ПК 1247
189+172.35
ПК 1248
189+192.35
ПК 1249
189+212.35
ПК 1250
189+232.35
ПК 1251
189+252.35
ПК 1252
189+272.35
ПК 1253
189+292.35
ПК 1254
189+312.35
ПК 1255
189+332.35
ПК 1256
189+352.35
ПК 1257
189+372.35
ПК 1258
189+392.35
ПК 1259
189+412.35
ПК 1260
189+432.35
ПК 1261
189+452.35
ПК 1262
189+472.35
ПК 1263
189+492.35
ПК 1264
189+512.35
ПК 1265
189+532.35
ПК 1266
189+552.35
ПК 1267
189+572.35
ПК 1268
189+592.35
ПК 1269
189+612.35
ПК 1270
189+632.35
ПК 1271
189+652.35
ПК 1272
189+672.35
ПК 1273
189+692.35
ПК 1274
189+712.35
ПК 1275
189+732.35
ПК 1276
189+752.35
ПК 1277
189+772.35
ПК 1278
189+792.35
ПК 1279
189+812.35
ПК 1280
189+832.35
ПК 1281
189+852.35
ПК 1282
189+872.35
ПК 1283
189+892.35
ПК 1284
189+912.35
ПК 1285
189+932.35
ПК 1286
189+952.35
ПК 1287
189+972.35
ПК 1288
189+992.35
ПК 1289
190+012.35
ПК 1290
190+032.35
ПК 1291
190+052.35
ПК 1292
190+072.35
ПК 1293
190+092.35
ПК 1294
190+112.35
ПК 1295
190+132.35
ПК 1296
190+152.35
ПК 1297
190+172.35
ПК 1298
190+192.35
ПК 1299
190+212.35
ПК 1300
190+232.35
ПК 1301
190+252.35
ПК 1302
190+272.35
ПК 1303
190+292.35
ПК 1304
190+312.35
ПК 1305
190+332.35
ПК 1306
190+352.35
ПК 1307
190+372.35
ПК 1308
190+392.35
ПК 1309
190+412.35
ПК 1310
190+432.35
ПК 1311
190+452.35
ПК 1312
190+472.35
ПК 1313
190+492.35
ПК 1314
190+512.35
ПК 1315
190+532.35
ПК 1316
190+552.35
ПК 1317
190+572.35
ПК 1318
190+592.35
ПК 1319
190+612.35
ПК 1320
190+632.35
ПК 1321
190+652.35
ПК 1322
190+672.35
ПК 1323
190+692.35
ПК 1324
190+712.35
ПК 1325
190+732.35
ПК 1326
190+752.35
ПК 1327
190+772.35
ПК 1328
190+792.35

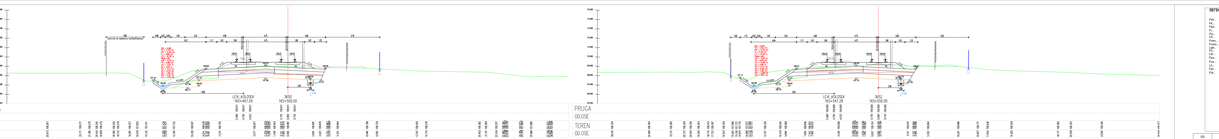


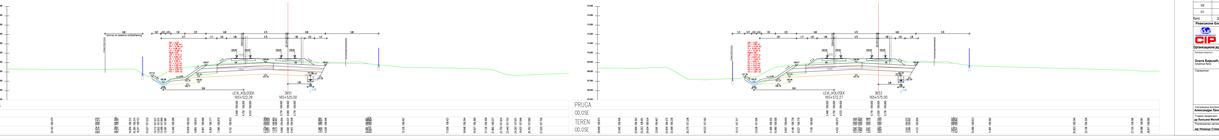

UTK_KS.ITER
1654.412,93


LOK.KŠ.05/DX
NGA:167.31
NGA:330.00
PRUGA
00.05Z
TEREN
00.05Z









ЛЕГЕНДА:

Ка... ОКОВАНА КЛИНОВ
Ка... ИСКОПАНА ЗЕМЉА ТУЦАНИКА
Ка... ИСКОПАНА ЗЕМЉА ТАМПОН
Ка... ИСКОП
Ка... ИСКОП СТЕНОВИТИ
Ка... НАСИПАНА ТЕРАСАСТА ПОТПОРНА
Ка... ИСКОПАНО ВЕШТАЧКИ МАТЕРИЈАЛОМ
Ка... ИСКОПАНО ВЕШТАЧКИ МАТЕРИЈАЛОМ
Ка... ИСКОПАНА ЗЕМЉА ТАМПОН
Ка... ОБЛОЖЕНА ВЕШТАЧКИ ПАВИЗА ТИП
Ка... ИСКОП ЗЕМЉЕ
Ка... ПРЕВОЗНИ СУД
Ка... ИСКОПАНА ЗЕМЉА
Ка... НАСИПАЊЕ
Ка... ИСКОПАНА ЗЕМЉА ТУЦАНИК
Ка... ИСКОП ЗЕМЉЕ

03			
02			
01			
Ревизија	Датум	Опис	

Пројектовао: Ђ.Ђурић

СКОПЉАЊСКИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Чешљарска 5, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-516; Факс: 011/3616-516; web site: www.zzcip.co.rs

Организациона јединица СКОПЉАЊСКИ ЦИП

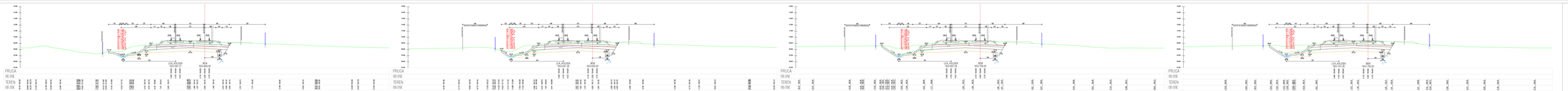
Руководилац

Зоран Вујовић, мастер инж.саоб.

Одговорни пројектант

Пројектант

ИНВЕСТИТОР:	МИНИСТАРСТВО ИНФРАСТРУКТУРЕ
ОБЈЕКАТ:	ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА
ПРОЈЕКАТ:	ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ПРУГЕ ЗА ВЕЛИКЕ БРЗИНЕ ДЕОНИЦА: ДЕОНИЦА: ЗЕМУН - ПОЖАРЕВАЦ
ПРОЈЕКАТ ЗА:	ГРАЂЕВИНСКЕ РАДОВЕ
ПРОЈЕКТНА ДОКУМЕНТАЦИЈА:	ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА
ПРОЈЕКТ БРОЈ:	19/2020
ДЕОНИЦА ПРУГЕ:	ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
ДАТУМ:	ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
ПРОЈЕКТОВАО:	Ђ.ЂУРИЋ, ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
Александра Пауић, дипл.грађ.инж.	Размера: 1:100
Лист број:	
Александра Пауић, дипл.грађ.инж.	
Милан Јовић Мартинов, дипл.грађ.инж.	
Руководилац пројектантског тима	
мр Ненад Стевановић, дипл.грађ.инж.	



ЛЕГЕНДА:

Fm - ОРНИЧНИ КЛИСУ
Fp - ИСКОП ПОТПОРНЕ ГРАДЕВИНЕ
Fp1 - ИСКОП ПОТПОРНЕ ГРАДЕВИНЕ
Fc - ИСКОП
Fc1 - ИСКОП СТЕПЕНАСТИ
Fm1 - ИСКОПИ ТРАНСЛАЦИЈЕ
Fm2 - ИСКОПИ ТРАНСЛАЦИЈЕ МАТЕРИЈАЛА
Fm3 - ИСКОПИ ТРАНСЛАЦИЈЕ МАТЕРИЈАЛА
Fp2 - ИСКОП ПОТПОРНЕ ГРАДЕВИНЕ
Fp3 - ИСКОП ПОТПОРНЕ ГРАДЕВИНЕ ТИП
Fz - ЗАСЕЦИ
Fm4 - ПРОКОПИ ОРЕЗ
Fm5 - ПРОКОПИ НАСИП
Fz1 - ЗАСЕЦИ ВРТЛОГ
Fm6 - ИСКОПИ ПРОКОПИ ТУЦАНИ
Fm7 - ИСКОП ЈЕРАНИЦ

01			
02			
03			

Број измене | Датум | Опис измене

Пројектовао:
СКАОВРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Чешљарска 5, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-130, Факс: 011/3616-030, web site: www.stip.co.rs

Одговорни пројектант (САОВРАЋАЈНИ):

Јелена Вујовић, мастер инж.саоб.
Лиценца број: 314 D838 15

Сарадници:

Одговорни пројектант (ГЕОДЕЗИЈА):

Александар Пауић, дипл.грађ.инж.
Лиценца број: 314 0838 15

Јелена Јанић Мијовић, дипл.грађ.инж.
Лиценца број: 314 0838 15

Одговорни пројектант (ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА):

мр Лазар Стевановић, дипл.грађ.инж.

ОПШТИНА ЛАЗАРЕВАЦ
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА ЛАЗАРЕВЦА
Одељење за урбанизам, стамбено-комуналне послове, грађевинарство, заштиту животне средине и инспекцијске послове
Број: ROP-LAZ-20135-CPI-2/2019
Датум: 19.12.2019. године
ЛАЗАРЕВАЦ

Главни пројекат

Назив пројекта:
ИЗГРАДЊА ДЕОНИЦЕ ПУТА ОД ЛАЗАРЕВЦА ДО ВЕЛИКОГ ГРАДИШТА

Врста техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ЗА ГРАЂЕВИНСКУ ДОЗВОЛУ

Број пројекта:
ПГД 0838/19

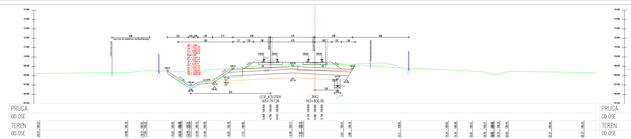
Врста и ознака листа у оквиру техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ПУТА

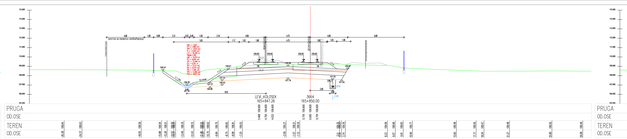
Број листа:
ПУТ 1

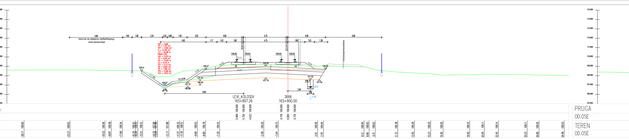
Назив листа:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

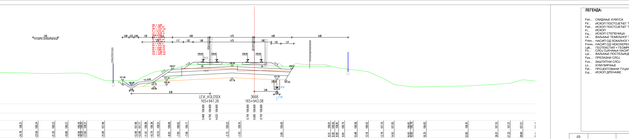
Размера:
1:100

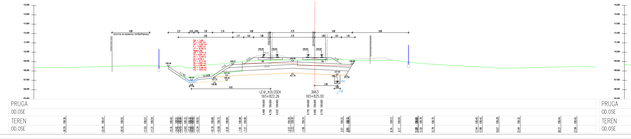
Датум:
ДЕЦЕМБАР 2019.

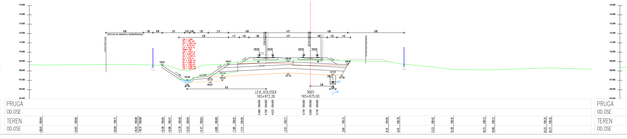


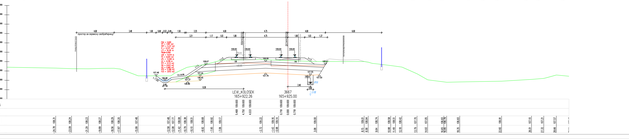












LEGENDA:

Ка - ОКОВАНА КЛИНА
Ка1 - ИСКОСТ ЗЕМЉАНОГ ТРУПА
Ка2 - ИСКОСТ ЗЕМЉАНОГ ТРУПА
Кб - ИСКОП
Кб1 - ИСКОП У СТЕНОВИМА
Кв - ИСКОП У ТУНЕЛИМА
Кг - ИСКОП ТЕРАСАСТИМ МЕТОДОМ
Кг1 - ИСКОП ТЕРАСАСТИМ МЕТОДОМ
Кд - ОБЛОЖНА ПРИЗМА
Ке - ОБЛОЖНИ ПРИЗМА ПОМОЋНИ ТИП
Кж - ЗАСЕК
Кз - ПРОЛОМИ СКЕЛ
Ки - ПОТПОРНИ ЗИД
Ки1 - ПОТПОРНИ ЗИДОВИ
Кк - ИСКОП ЗЕМЉАНИХ ТУЦЕЛИЋА
Кл - ИСКОП ЗЕМЉАНИХ

03		
02		
01		
Ревизија	Опис	Датум

Пројектовао: Ђ.Ђурић

Пројектант:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-130, Факс: 011/3616-536, web site: www.sicip.co.rs

Одговорни пројектант САОБРАЋАЈНИЦЕ

Александар Ерић, дипл.грађ.инж.

Знак лиценце: 314 0001 13

Главни пројектант

Знак лиценце:

Одговорни пројектант ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ПОСТРОЈЕЊА

Знак лиценце:

Одговорни пројектант ЕЛЕКТРОНСКИХ КОМУНИКАЦИОНИХ МРЕЖА

Знак лиценце:

Одговорни пројектант

Знак лиценце:

Одговорни пројектант

Знак лиценце:

Одговорни пројектант